

This Page Is Inserted by IFW Operations
and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

**As rescanning documents *will not* correct images,
please do not report the images to the
Image Problem Mailbox.**

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開平6-212525

(43) 公開日 平成6年(1994)8月2日

(51) Int.Cl. ⁵	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
D 0 2 G 3/28				
3/36				
D 0 3 D 15/00		C 7199-3B		
15/08		7199-3B		
D 0 4 B 1/18				

審査請求 未請求 請求項の数4 O L (全 8 頁)

(21) 出願番号	特願平5-5226	(71) 出願人	000003975 日東紡績株式会社 福島県福島市郷野目字東1番地
(22) 出願日	平成5年(1993)1月14日	(71) 出願人	000219266 東レ・デュボン株式会社 東京都中央区日本橋本町1丁目5番6号
		(72) 発明者	森本 裕彦 和歌山市秋月101-67
		(72) 発明者	今村 俊徳 大阪府池田市木部町177-1-608
		(72) 発明者	多田 弘行 大阪府吹田市千里山西4-37-6-312
		(74) 代理人	弁理士 松本 武彦

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 弾性複合糸および布地

(57) 【要約】

【目的】 編織時の加工性が良く、ソフト性や染色性などの特性に優れ、しかも、弾力的伸縮性などの特性を容易にコントロールすることができる弾性複合糸を提供する。

【構成】 弾性フィラメントの芯糸に非弾性短繊維が被覆された被覆弾性糸と、紡績糸またはフィラメント糸からなる非弾性糸を、被覆弾性糸の撚り方向と逆の撚り方向で、緩く撚り合わせてなる複合糸であり、この複合糸の撚回数T回/インチと総合番手Nが、下式の関係を満足する。

$$T \leq 2.8 \times N^{1/2} \quad \dots (1)$$